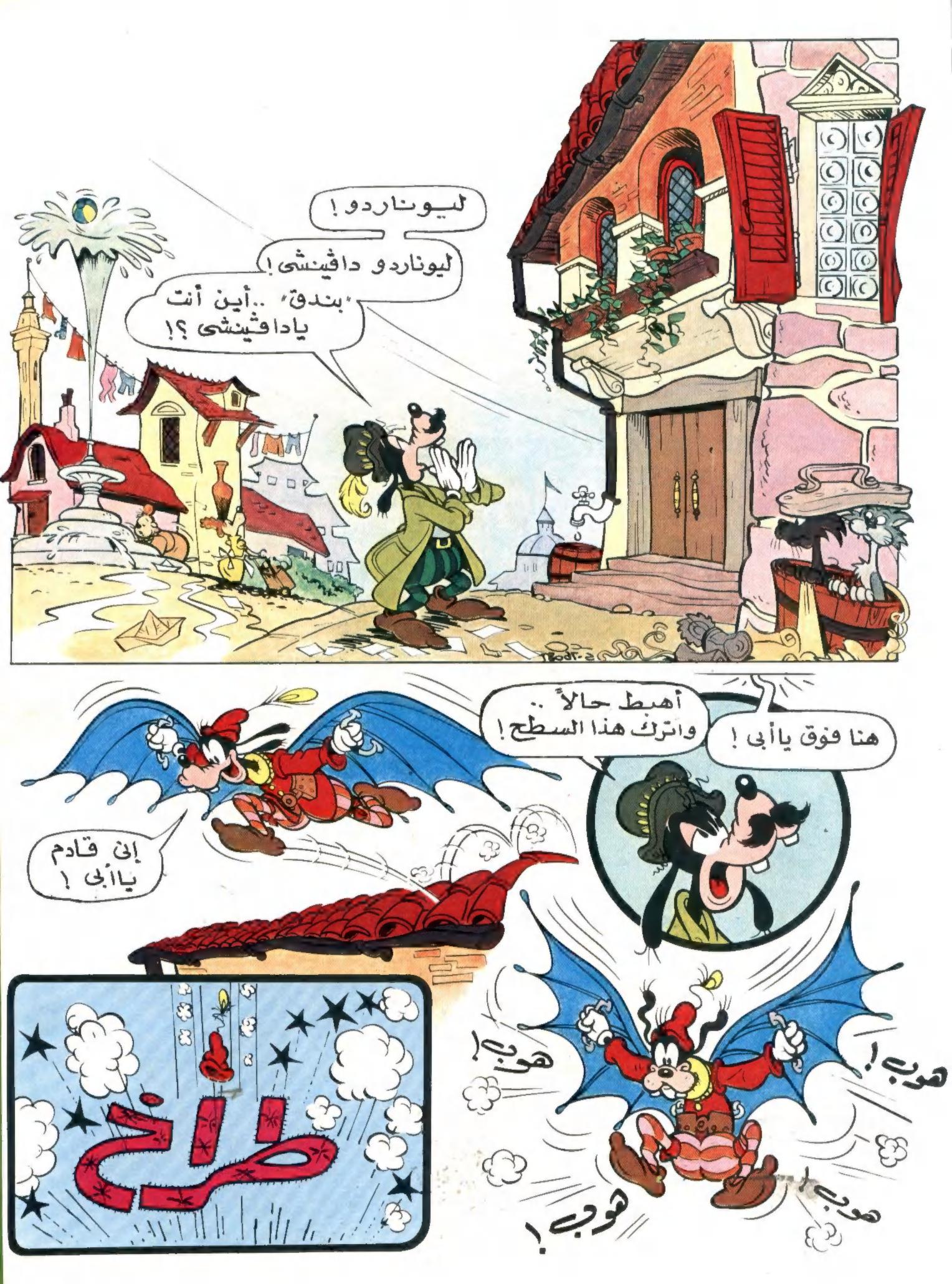


دارالشروف













































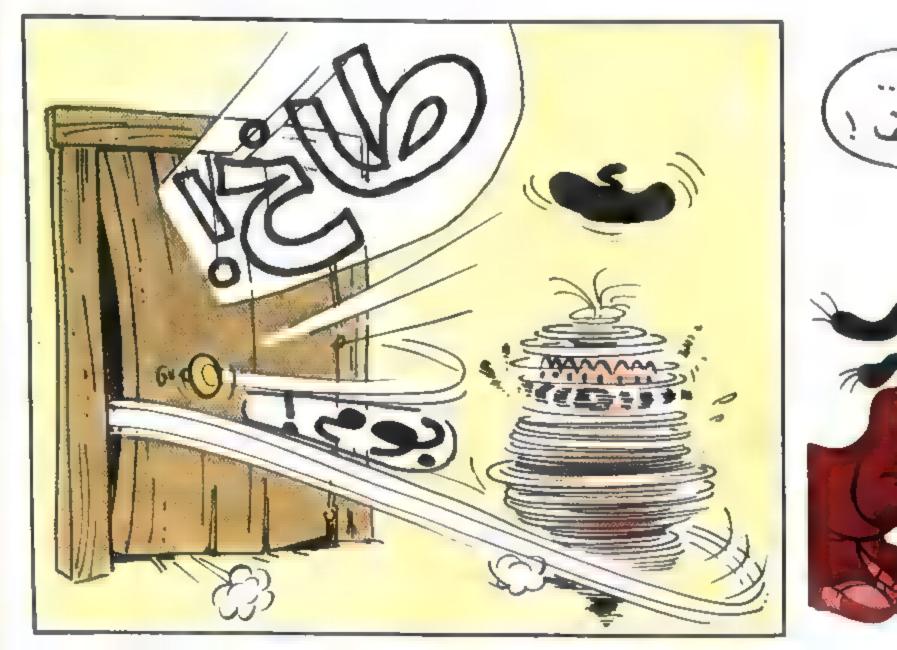






































## ليوناردو دافنشي

الفنان والعالم الإيطالي العظيم . ولد في فنشي ، توسكانيا ، عام ١٤٥٢ م . التحق بمرسم الفنان اندريا دِلْ فيروكيو عام ١٤٦٩ م ، حيث كان من رفاقه الفنان الشهير بوتتشلي . وفي عام ١٤٨٧ م التحق بخدمة لدفيكو سفورزا دوق ميلانو . وكانت الفترة التي قضاها في لومباردي من أخصب فترات حياته ، حيث تولى عدة مهام مختلفة ، منها مشروعات لحفر القنوات ، وخطط للدفاع عن القصر ، وتصميمات للأسلحة ، وأعمال جيولوجية ، ودراسة الهندسة ، والتشريح ، والنبات ، والفيزياء ، وعاون في تنظيم احتفالات القصر ، وتقديم العروض المسرحية ، في حين أبدع في رسم أعظم روائعه ، بما فيها لوحة «العشاء الأخير» .

وفي عام ١٤٩٩ م عاد ليوناردو إلى فلورنسا ، ثم توجه إلى مانتوا ، حيث عاون في تشييد التحصينات العسكرية . وفي عام ١٥٠٢ م التحق بخدمة سيزار – بورجيا كمهندس حربي ، ثم عاد إلى فلورنسا حيث ظل هناك خلال السنوات ١٥٠٣ – ١٥٠٦ م . وفي أثناء هذه الفترة رسم لوحته الشهيرة «الجيوكوندا» .

وفي عام ١٥١٣ م التحق بخدمة جوليانو دي مديشي ، شقيق البابا ليو العاشر ، في روما . وهنالك كرس جهوده لدراسة الهندسة والجيولوجيا ، واستكمل الأعمال التمهيدية لكتابه «دراسة لفن الرسم» .

وفي عام ١٥١٦ م . توجه إلى فرنسا ليعمل في قصر الملك فرانسيس الأول . وخلال تلك السنوات الأخيرة أصيب بشلل جزئي ، ورغم ذلك فقد كرس حياته لدراسة الرياضيات وهندسة المياه (الهيدروليكا) ولتصميم المنازل سابقة التجهيز .

إن أعمال ليوناردو العلمية لا تقل أهمية عن أعماله الفنية . ولقد قام بدراسات هامة في معظم فروع العلم . وترتكز شهرته إلى حد كبير على دراساته للفيزياء ، ومشروعاته عن الآلات ، ودراسته للميكانيكا .

ولقد قام ليوناردو بعمل رسومات بديعة عن تشريح جسم الإنسان ، وكان يقوم بتشريح الأجسام البشرية وأجسام الحيوانات و يجري دراسات عن الفروق بينها وتوفي ليوناردو عام ١٥١٩ م ، ودفن ، بناء على طلبه ، في أمبواز .